

要 約

1. 表題

イソプロピルナフタレンのオオミジンコ (*Daphnia magna*) に対するミジンコ急性遊泳阻害試験

2. 試験結果

各実験期間における半数遊泳阻害濃度(EC50)を以下に示した。

半数遊泳阻害濃度(EC50)及び 95%信頼限界の算出には実験開始時及び実験終了時の平均値(時間加重平均値)を用いて算出し、最大無作用濃度及び 100%阻害最低濃度は測定濃度で記載した。

24 時間 EC50 値 :	0.533 mg/L (Probit 法)
100%阻害最低濃度 :	>0.588 mg/L
最大無作用濃度 :	0.293 mg/L
48 時間 EC50 値 :	0.149 mg/L (Probit 法)
95%信頼限界 :	0.125 - 0.175 mg/L (Probit 法)
100%阻害最低濃度 :	0.293 mg/L
最大無作用濃度 :	0.053 mg/L